**Index of Claims** 

App	lication/	<b>Control</b>	No.
-----	-----------	----------------	-----

Applicant(s)/Patent under

Reexamination

ALVARADO, RAFAEL A.

Art Unit

Sarah Purol

10/814,469 Examiner

3634

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

÷

Non-Elected N Interference

**Appeal** 0 Objected

							J			L	_
											_
Cla	aim	L		,		Dat	<u>e</u>				1
Final	Original	9 18 2 2 2 2 1 2	<u> </u>								
	1	V					T	T	T	T	1
	2	v		Г	T	П		T	П	1	1
	2	V									1
	4	~									]
	4 5 6 7	1									]
<u> </u>	6	1		_		_	_	_	_	L	1
	7	1			<u> </u>		_	<u> </u>	_	L	1
	8 9 10	2		L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	┡	_	Į
<u> </u>	9	1	ļ	<b> </b>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
<u> </u>	10	1	_	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	├_	⊢	ł
	11	4	ļ	<del> </del>	├	⊢	-	<u> </u>	┢	⊢	$\left\{ \right.$
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1 1 1 1 1		$\vdash$	-		⊢	┢		├	┨
	14	0	┢	-	├		<u> </u>	┢	┢	┢	1
<u> </u>	15	7	$\vdash$	├	├		┢	┢	╁	╁	1
_	16	1	-		<del> </del>	-		H	H	$\vdash$	1
	17	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			-		<del> </del>	┢	1
	18	_	$\vdash$				-	_	$\vdash$		1
	19	1	$\vdash$						_	$\vdash$	1
	20			Г		_			l		1
	21										1
	22										]
	23 24 25										]
	24				L						
	25			<u>_</u>					L		1
	26 27		L	<u></u>	_		L	_	_		1
	27	_	_	<u> _</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	1
	28	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	1
<u> </u>	29	-		<u> </u>	<u> </u>		├	-	-	$\vdash$	ł
	30			$\vdash$	┝		-	-	H	⊢	ł
	32	-	_	$\vdash$	├	┝		$\vdash$	$\vdash$	⊢	ł
	31 32 33	$\vdash$	-	┢	┢		-	├	$\vdash$	⊢	ł
	34	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	_	-	_	┢	┢	ł
	34 35			$\vdash$		$\vdash$		-	-	-	l
	36					Н			_		1
	37	П					Г	$\vdash$	$\vdash$	Г	1
	38										1
	39										1
	40										
	41										
	42	Ш				Ë	匚	匚	L		1
	43	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	L	<u>L</u>	L	L		
	44	Щ		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	<u></u>	L	<u>_</u>	
	45			_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	l
	46	Ш			_	_				<u> </u>	
	47	$\vdash \vdash$	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	1
	48 49	$\vdash$		_	_	_	-		$\vdash$	$\vdash$	ł
	50	$\vdash$	_		-	$\vdash$	<del> </del>			-	ŀ
	וור										1

Date			]	Claim			Date										
	T	Γ		Γ													
			1	1			la l	Original						1			
- 1			1	1	l		Final	ji.									
-			l											l			
		T	П			1		51									
	Τ			П				52 53									
	T		П			1		53									
	Τ	T				1		54									
	Т	П	Г					55								Γ	
		Τ		П				56									
		Τ				1		57									
								58									
								59									
								60									
		Т	П					61									
			П					62									
		Π						63									
								64 65									
	T-	T	П	Г				65									
		T						66							Г		
		Г	Π					67									
$\neg$		Τ	П					68									
	Т				Г			69									
			1					70									
$\top$	Τ	1				l		71									
	<del> </del>							72									
	T	Т	1					73									
	1							74									
$\top$	1	T						75									
	Т	П						76									
	1		ļ					77									
_	1	Т						78									
	Τ	Т						79									
	1							80									
T	1							81									
								82									
			Π					83									
$\neg \vdash$	Т	1	Ī					84									
	Γ	$\Box$					1	85									
		$\Box$						86								П	$\neg$
								87								П	$\neg$
								88									
	$\prod$							89									$\neg$
	$\Gamma$					1		90									$\neg$
							Ì	91		$\neg$	$\exists$						$\neg$
								92		$\neg$		$\neg$	$\neg$				
		L						93									
	$L^{T}$							94									
								95		_							
								96									
								97	$\neg$			$\neg$	$\neg$	$\neg$			$\neg$
$\perp$								98	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$			$\neg$	ᅱ
						. 1		99	$\neg$	$\neg$	$\neg$						
						1	1	100	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$					
		_		_						_							

	-1	Dete									
Cli	aim	Date									
Final	Original										
	101										
	102										
	103			_	_	_	_	L	<u></u>	Ш	
	104 105	_	_	_			<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	
	105	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	106 107	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	107	_	-				-		⊢	Н	
-	109		-	┢	⊢	-	<del> </del>	├	├	$\vdash$	
	110	-	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	┢		-	Н	
	111	<u> </u>	H	H		-	1	_	┢	Н	
	112		-	┢	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	112 113	_								Н	
	114 115									П	
	115										
	116										
	117 118		<u> </u>	_			_			Ш	
	118		_	_	<u></u>	L	_	_			
	119		_	<u> </u>		_	_		<u> </u>	Ш	
	120 121		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	121	-		_	_	-	-	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	122		$\vdash$	├	├─	$\vdash$	⊢	┝	-	Н	
	123 124		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
	125	_	_	-	-	-	┝	┢	_	$\vdash\vdash$	
	126	_		<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	-	Н	
	125 126 127				$\vdash$						
	128				$\vdash$					Н	
	128 129										
	130										
	131 132					L_				Ш	
	132		_	_	_		_				
	133			_	_		_			$\sqcup$	
	134 135	_		-	_	_	_			$\dashv$	
	136			-	—	-	-			$\dashv$	
	137		_	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢	-	-	$\dashv$	
	138			-		-	$\vdash$	$\vdash$	-		
	139	$\vdash$				$\vdash$	-	_	$\vdash$		
	140	_			_		┢				
	141										
	142										
	143										
]	144										
	145					Ш	Щ				
	146		Щ	Ш		Щ	_		Ц	Ш	
	147		Щ							Ш	
	148	_	_		_	Щ	<u> </u>		$\sqsubseteq$	$\dashv$	
	149 150	$\dashv$	$\dashv$	Н	_				Щ	$\dashv$	
	130		Ш	L		ш			ш		